VISIT…

ПУЛЕМЕТ ПКМС

ФОРМУЛЯР

6П3М ФО

1. Общие указания

1.1. Формуляр входит в комплект поставки оружия и должен передаваться одновременно с ним.

1.2. Формуляр является документом, отражающим техническое состояние оружия и содержащим сведения о его эксплуатации.

1.3. Ответственными за ведение формуляра являются должностные лица, назначенные приказом.

1.4. Все записи в формуляре должны производиться только чернилами, отчетливо и аккуратно. Подчистки, помарки и незаверенные исправления не допускаются. Запрещается делать какие-либо пометки на обложке формуляра.

1.5. Количество выстрелов, задержки и способы их устранения должны записываться немедленно после окончания боя или учения.

1.6. Сведения, для которых нет своего раздела, записываются в разделе „Особые отметки".

1.7. В графе „Подпись" указывать должность, звание, фамилию и подпись ответственного лица.

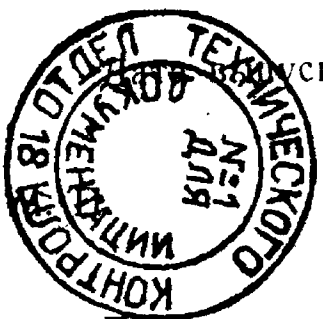
2. Комплект поставки

Обозначение	НАИМЕНОВАНИЕ	Количество	Примечание
Сб. 6П6М	7,62 мм модернизированный пулемет Калашникова(ПКМ)	1	
Сб. 6Т5	Треножный станок Степанова	1	
	ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ		
Сб. 3 6П6М	Ствол № 2 в сборе	1	
5-7 6П6	Ударник	1	Вложены в чехол для ЗИПа
5-8 6П6	Выбрасыватель	1	
5-9 6П6	Пружина выбрасывателя	1	
5-10 6П6	Ось выбрасывателя	1	
5-11 6П6	Штифт оси выбрасывателя	1	
	ИНСТРУМЕНТ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЬ		
Сб. 6Ю6	Шомпол II-644 ГОСТ В18414-73	1	Закреплен в сошке
Сб.2 6Ю6	Прибор II ГОСТ В18420-73	1	Вложен в чехол для ЗИПа
Сб. 3 6Ю6	Протирка ГОСТ В18416-73	1	Вложены в приклад изделия
Сб.4 6Ю6	Ёрш ГОСТ В18415-73	1	
Сб. 1-1 6Ю6	Пенал 1 ГОСТВ18418-73	1	
6 6Ю6	Выколотка 75ГОСТВ18417-73	1	
9 6Ю6	Отвертка III ГОСТВ18413-73	1	

Обозначение	Наименование	Количество	Примечание
6Ш5	Ремень для ношения стрелкового оружия	1	
6Л6	Металлическая нерассыпная лента под 7,62 мм винтовочный патрон на 200 патронов	4	
6Ж2М	Коробка для пулеметной ленты на 200 патронов	4	
6Ш25	Чехол для ЗИПа к пулемету ПК	1	
6Ш15	Чехол для 7,62мм пулемета Калашникова ПК	1	
6Ш14	Чехол для запасного ствола к пулемету Калашникова ПК	1	
Сб. 9 / 6Т5	Ремень переносной	2	
Сб. 10 / 6Т5	Ремень вьючный	1	
Сб. 11 / 6Т5	Ремень нагрудный	1	
	ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ		
6П3М ФО	Пулемет ПКМС Формуляр	1	

3. Свидетельство о приёмке

Пулемет ПКМС №_____,
укомплектованный станком 6Т5 №_____,
соответствует утвержденной технической документации и признан годным для эксплуатации.



Дата выпуска 28-02-75

Представитель ОТК _____

Заключение заказчика

Пулемет ПКМС №_____,
соответствует утвержденной технической документации и признан годным для эксплуатации.

М. П.

Представитель заказчика _____

4. Гарантийные обязательства

Технический ресурс пулемета ПКМС — 25000 выстрелов, технический ресурс ствола (по кучности и меткости боя) — 17500 выстрелов, технический ресурс мелких деталей индивидуального ЗИПа пулемета — 15000 выстрелов.

Указанные технические ресурсы даны при условии выполнения требований п. 14.11. формуляра и при условии охлаждения ствола после каждых 400 выстрелов непрерывным огнем и общего охлаждения пулемета после 800 выстрелов, также непрерывным огнем.

5. Сведения о хранении оружия

Дата		Условия хранения	Должность, фамилия и подпись лица, ответственного за хранение
установки на хранение	снятия с хранения		

Дата		Условия хранения	Должность, фамилия и подпись лица, ответственного за хранение
установки на хранение	снятия с хранения		

6. Сведения о движении

Поступило		Должность, фамилия и подпись лица, ответственного за приемку
откуда	номер и дата приказа (наряда)	

оружия при эксплуатации

Отправлено		Должность, фамилия и подпись лица, ответственного за отправку
куда	номер и дата приказа (наряда)	

7. Сведения о закреплении

№ п/п	Должность	Фамилия лица, ответственного за эксплуатацию

оружия при эксплуатации

Номер и дата приказа		Подпись ответственного лица
о назначении	об отчислении	

8. Результаты проверки боя

Число, месяц и год	Количество выстрелов	Положение средней точки попадания	Подпись

Число, месяц и год	Количество выстрелов	Положение средней точки попадания	Подпись

Число, месяц и год	Количество выстрелов	Положение средней точки попадания	Подпись

Число, месяц и год	Количество выстрелов	Положение средней точки попадания	Подпись

Число, месяц и год	№ ствола	Количество выстрелов	Количество задержек	Род задержек

о р у ж и я

и поломок	Способ устранения задержек	Подпись

Число, месяц и год	№ ствола	Количество выстрелов	Количество задержек	Род задержек

и поломок	Способ устранения задержек	Подпись

10. Осмотр оружия

Число, месяц и год	Результаты осмотра	Подпись

Число, месяц и год	Результаты осмотра	Подпись

Число, месяц и год	Результаты осмотра	Подпись

Число, месяц и год	Результаты осмотра	Подпись

11. Особые замечания по эксплуатации

Дата	Особые замечания по эксплуатации и аварийным случаям

Принятые меры	Должность, фамилия и подпись ответственного лица

12. Сведения о ремонте

№ п/п	Наименование и обозначение составной части изделия	Основания для сдачи в ремонт	Дата		Наименование ремонтного органа
			поступления в ремонт	выхода из ремонта	

оружия

Количество выстрелов до ремонта	Вид ремонта (текущий, средний)	Наименование ремонтных работ	Должность, фамилия и подпись ответственного лица	
			производившего ремонт	принявшего из ремонта

13. Особые отметки

Особые отметки

14. Правила эксплуатации пулемета ПКМС

14.1. Общие сведения

Пулемет на треножном станке предназначен для поражения живой силы противника, его огневых средств и воздушных целей. По принципу действия автоматики, схеме устройства узла запирания пулемет аналогичен автомату АК.

Питание пулемета осуществляется металлической лентой емкостью 200 патронов, которая укладывается в переносную коробку.

14.2. Разборка и сборка пулемета

Разборка пулемета производится для чистки, смазки, осмотра, замены и ремонта частей. При разборке следует соблюдать следующие правила:

—убедиться в том, что пулемет разряжен;

—пользоваться только исправной штатной принадлежностью;

—не применять излишних усилий, которые могут привести к повреждению деталей;

—отделяя части, класть их в порядке разборки и обращаться с ними осторожно;

—при сборке пулемета обращать внимание на нумерацию деталей и сборок;

—не разбирать склепанные, запрессованные и завальцованные детали.

14.3. Порядок неполной разборки пулемета

Неполная разборка производится для чистки, смазки и осмотра пулемета.

—Снять пулемет со станка, для чего отжать защелку и повернуть пулемет за приклад вверх;

—установить пулемет на сошку;

—вынуть пенал с принадлежностью из приклада;

—отделить звенья шомпола от стойки сошки;

—отделить возвратный механизм, для чего открыть крышку ствольной коробки и, удерживая левой рукой пулемет, правой рукой подать вперед направляющий стержень до выхода его выступа из отверстия ствольной коробки и извлечь его, снять возвратно-боевую пружину с направляющего стержня;

—отделить подвижные части пулемета: отвести затворную раму с затвором назад, дослать рукоятку перезаряжания вперед и извлечь подвижные части из ствольной коробки (приподнимая вверх);

—отделить затвор от рамы, для чего:
взять затворную раму в левую руку затвором вверх, правой рукой отвести затвор назад и повернуть его так, чтобы ведущий выступ затвора вышел из фигурного паза затворной рамы, а выступ ударника совпал с пазом под отражатель на раме, затем вывести затвор вперед;

—отделить ударник от затвора;

—отделить ствол, для чего: поднять основание приемника до фиксации его в вертикальном положении и выдвинуть замыкатель ствола влево до отказа. Отделить ствол, сдвинув его предварительно вперед путем поворота рукоятки вверх.

При разборке, сборке и чистке пулемета необходимо оберегать выступ на казенном срезе (пеньке) ствола, на который опирается закраина гильзы патрона. Забоины и смятия выступа пенька ствола могут приводить к поперечным обрывам гильзы и преждевременному выходу из строя пулемета или задержкам при стрельбе.

Поэтому категорически запрещается ставить ствол вертикально (особенно казенной частью) на твердые предметы. В случае появления забоин на выступе пенька ствола, приподнятость металла осторожно удаляется в ремонтной мастерской части. Уменьшение высоты выступа пенька не допускается.

14.4. Сборка пулемета после неполной разборки

—В отверстие ствольной коробки вставить ствол и зафиксировать его замыкателем;
—присоединить ударник к затвору;
—собрать затвор с затворной рамой;
—вставить затворную раму в ствольную коробку, для чего: поршень направить в трубку поршня и, продвигая затворную раму вперед, совместить выступы затвора с прорезями в

ствольной коробке, слегка нажимая, опустить раму в ствольную коробку, нажать спусковой крючок, предварительно сняв его с предохранителя, и продвинуть раму вперед до упора;

—надеть на направляющий стержень возвратно-боевую пружину;

—вставить возвратный механизм, для чего: направить возвратно-боевую пружину в отверстие затворной рамы, поджать ее и опустить возвратный механизм в ствольную коробку до совмещения выступа с отверстием в ствольной коробке.

При постановке возвратного механизма следить за тем, чтобы передний конец возвратно-боевой пружины попал в отверстие затворной рамы и при дальнейшем досылании возвратного механизма направлять его пальцами левой руки, не допуская перегиба (переламывания) пружины.

Перегиб (искривление) пружины и нарушение ее прямолинейности приведет при эксплуатации пулемета к быстрому изнашиванию витков и поломке пружины;

—опустить основание приемника, закрыть крышку ствольной коробки до фиксации ее защелкой;

—присоединить звенья шомпола к стойке сошки;

—вложить пенал с принадлежностью в гнездо приклада;

—сложить стойки сошки;

—установить пулемет на станок.

14.5. Порядок полной разборки пулемета

Полная разборка производится в случае сильного загрязнения механизмов пулемета.

Произвести неполную разборку, затем:

—*разобрать затвор, для чего:*
вытолкнуть выколоткой штифт оси выбрасывателя и ось выбрасывателя, после чего извлечь из затвора выбрасыватель с пружиной;

—*снять пламегаситель, предварительно утопив его фиксатор;*

—*разобрать спусковой механизм, для чего:*
повернуть флажок предохранителя назад, выколоткой утопить фиксатор и повернуть предохранитель вверх до отказа. Правой рукой извлечь предохранитель. После этого, нажимая пальцем на шептало, вытолкнуть влево ось спускового крючка, извлечь шептало с его пружиной и спусковой крючок. Отделить пружину от шептала;

—*отделить трубку поршня с сошкой.*

14.6. Порядок сборки пулемета после полной разборки

—*В ствольную коробку вставить трубку поршня с сошкой до фиксации ее пластинчатой пружиной;*

—*собрать спусковой механизм, для чего:*
вставить спусковой крючок в окно спусковой коробки, присоединить пружину к шепталу, вставить шептало с пружиной в спусковую

коробку, вставить ось спускового крючка, вставить предохранитель;

—поставить пламегаситель;

—собрать затвор, для чего:

поместить в отверстие выбрасыватель с пружиной и, поджимая выбрасыватель, совместить отверстие затвора с отверстием выбрасывателя, вставить ось выбрасывателя, закрепив ее штифтом.

Дальнейшая сборка пулемета производится в последовательности сборки после неполной разборки пулемета.

14.7. Перевод станка из походного положения в боевое

—Отстегнуть вьючные ремни, снять коробки;

—отстегнуть плечевые ремни;

—отжать рычаг фиксатора стойки и вывести стойку из зацепления с зубом передней опоры;

—повернуть переднюю опору вперед до упора;

—развести задние опоры до упора;

—закрепить вьючные и плечевые ремни соответственно на левую и правую опоры;

—одеть обойму стойки на нижний конец вертлюга;

—затянуть зажимы вертикального наведения.

Перевод станка в походное положение производится в обратной последовательности.

14.8. Постановка пулемета на станок

Для постановки пулемета на станок необходимо завести цапфы ствольной коробки в пазы передней части постели станка, опустить пулемет за приклад вниз до упора выступа спусковой коробки в защелку станка и легким ударом руки по прикладу сверху соединить пулемет со станком (до закрепления его защелкой). Сошка должна быть вложена в захваты, расположенные по бокам вертлюга станка.

14.9. Использование ремней

Станок переносится с помощью наплечных ремней, которые в походном положении крепятся карабинами к верхней и нижней скобам.

В боевом положении наплечные ремни крепятся с внутренней стороны правой и левой опор, для чего регулируется длина ремней, концы ремней пропускаются через верхнюю скобу и застегиваются карабинами за нижнюю скобу.

Для закрепления одной-двух патронных коробок на станке к нему придается вьючный ремень, который в походном положении крепится с наружной стороны правой опоры, для чего карабином пристегивается к лапе, второй конец пропускается через верхнюю скобу и закрепляется пряжкой. Оставшиеся концы ремня обматываются вокруг правой опоры и закрепляются.

Для переноски патронных коробок вьючный ремень карабинами закрепляется за лапы опор; коробки стягиваются ремнями.

14.10. Подготовка пулемета к стрельбе

Подготовка пулемета к стрельбе производится согласно НСД.

Для стрельбы холостыми патронами необходимо на дульную часть ствола вместо пламегасителя навернуть втулку для холостой стрельбы, а в основание приемника вставить рамку для холостой стрельбы. После окончания стрельбы необходимо отделить приспособления для холостой стрельбы и произвести чистку пулемета.

Стрельбу холостыми патронами производить на газе „1".

14.11. Установка газового регулятора

Газовый регулятор имеет три установки, обозначенные цифрами „1", „2" и „3".

Цифра „1" соответствует наименьшему газу, цифра „2" — среднему газу и цифра „3" — наибольшему газу. Пулеметы с предприятия-изготовителя выпускаются с установкой регулятора на газе „2".

Надежная работа автоматики обеспечивается на газе „1" или „2". Газ „3" предназначен для стрельбы в затрудненных условиях эксплуатации, при сильном загрязнении пуле-

мета, когда имеют место задержки в стрельбе на газе „2", связанные с недоходом подвижных частей в крайнее заднее положение. Стрельба на газе „3" в нормальных условиях эксплуатации, при правильной подготовке пулемета, может привести к поломкам отдельных деталей пулемета вследствие высоких скоростей движения затворной рамы с затвором.

Стрельба из новых пулеметов до настрела 2-х—3-х тысяч выстрелов производится на газе „2", после чего пулемет переводится на газ „1", если нет задержек в стрельбе, связанных с недоходом подвижных частей в крайнее заднее положение.

Перевод газового регулятора производится с помощью гильзы или патрона, при этом необходимо совместить фиксатор регулятора с нужной цифрой на патрубке газовой камеры (перекрыть ее). Для пользования регулятором при плохой видимости необходимо иметь в виду, что среднее положение регулятора соответствует газу „2", крайнее правое положение соответствует газу „3", а крайнее левое —газу „1".

14.12. Установка прицела

Прицельная планка имеет деления от 1 до 15, обозначающие дальности стрельбы в сотнях метров, а также постоянную установку (П) для стрельбы на дальность до 400 метров.

Прицел имеет подвижной целик для боковых поправок, цена одного деления равна 2 тысячным дистанции.

14.13. Проверка зазора между казенным срезом ствола и затвором

При нормальной эксплуатации пулемета постепенное увеличение зазора между казенным срезом ствола и затвором происходит в пределах, обеспечивающих безотказную работу пулемета.

После настрела на пулемет 7-10 тысяч выстрелов необходимо убедиться, что указанный зазор не вышел из пределов, обеспечивающих безотказную работу пулемета.

Указанная проверка производится силами мастерской части калибром-шашкой, а при отсутствии калибров-шашек—учебным патроном.

При применении калибров-шашек необходимо пользоваться инструкцией на применение войсковых калибров.

При проверке зазора учебным патроном необходимо: выбить штифт винта замыкателя ствола, вывинтить отверткой винт на один оборот, вставить учебный патрон в патронник и подать затворную раму в крайнее переднее положение. Если при этом произошло запирание затвора (его боевые выступы полностью зашли за боевые упоры ствольной коробки), то вновь вывинтить винт замыкателя на один оборот и проверить запирание затвора. Так поступать до тех пор, пока затвор не будет запираться, после чего завинтить винт на один оборот и вставить штифт.

Если увеличение зазора между казенным срезом ствола и затвором произошло за счет

уменьшения (подпиловки) высоты выступа пёнька ствола, такой ствол подлежит замене, так как в этом случае уменьшить зазор за счет регулировки узла запирания винтом замыкателя невозможно.

О произведенной проверке зазора между казенным срезом ствола и затвором и произведенной регулировке узла запирания сделать отметку в формуляре.

Категорически запрещается производить проверку и регулировку узла запирания силами расчета.

14.14. Приемы ведения огня

Стрельба из пулемета со станка по наземным целям может вестись из положения лежа, сидя, с колена, стоя из окопа, что осуществляется за счет поворота ног станка на необходимую высоту линии огня, обеспечивая при этом необходимое выравнивание по местности.

Для установки станка выбирается по возможности ровная площадка, передняя опора устанавливается в основном направлении стрельбы.

Несколькими продольными перемещениями станка осадить в грунт ребра лап станка, обеспечивая свободное продольное перемещение станка по грунту.

Для стрельбы со станка по зенитным целям необходимо:

—пулемет снять с постели;

—раскрепить механизм вертикального наведения;
—выжать пальцем стопор и снять обойму стойки с нижней части вертлюга;
—повернуть постель в вертикальное положение до стопорения ее фиксатором вертлюга;
—повернуть стойку до стопорения ее фиксатором постели;
—поднять проушину стойки вверх до упора, повернуть кронштейн зенитной вилки до упора в торец стойки, щеки (правая и левая)— до упора в выступ кронштейна;
—установить пулемет в полукруглые выступы щек.

Перевод станка для стрельбы по наземным целям производится в обратной последовательности.

14.15. Заряжание пулемета

Заряжание пулемета производится следующим образом:
—открыть крышку ствольной коробки;
—вставить первый патрон (находящийся в ленте) в зацепы извлекателя;
— закрыть крышку ствольной коробки;
—взвести подвижные части на шептало, а рукоятку перезаряжания дослать в переднее положение.

14.16. Разряжание пулемета

Разряжание пулемета производится следующим образом:

—поставить пулемет на предохранитель;
—открыть крышку ствольной коробки;
—отделить ленту;
—достать патрон из продольного окна основания приемника;
—поднять основание приемника в верхнее положение;
—проверить, нет ли патрона в патроннике;
—опустить основание приемника и закрыть крышку ствольной коробки;
—снять пулемет с предохранителя;
—произвести два контрольных спуска подвижных частей с шептала.

14.17. Стрельба из пулемета со станка и смена огневой позиции

Наведение пулемета на цель осуществляется с помощью приклада с последующим закреплением:
—при стрельбе по неподвижной цели—вертикальным и горизонтальным зажимами;
—при стрельбе с рассеиванием по фронту или по движущейся цели в поперечном направлении—вертикальным зажимом;
—при стрельбе с рассеиванием в глубину или по движущейся цели в продольном направлении—горизонтальным зажимом.

По движущейся цели возможна стрельба без закрепления вертикальным и горизонтальным зажимами.

Для уточнения наведения пулемета по вертикали имеется эксцентриковый механизм

точной наводки.

При стрельбе со станка в заданном секторе ограничение сектора стрельбы по горизонту обеспечивается за счет постановки ограничителей (упоров) на определенные углы.

Смена огневой позиции может производиться без перевода станка в походное положение.

Станок с пулеметом может переноситься с закрепленной на правой ноге станка патронной коробкой.

14.18. Правила проверки и приведения пулемета к нормальному бою

Пулемет приводить к нормальному бою в соответствии с НСД на ПК.

14.19. Чистка и смазка пулемета и станка

Чистку и смазку пулемета и станка производить согласно НСД на ПК.

14.20. Использование запасных частей

Запасные детали, прилагаемые к пулемету, перечисленные в формуляре, ставятся без пригонки силами расчета, о чем делается отметка в формуляре.

14.21. Приспособление для ночной стрельбы из ПКМ (ПКМС) (описание)

Назначение

Приспособление предназначено для стрельбы

из 7,62мм пулемета Калашникова ПКМ (ПКМС) ночью по вспышкам от выстрелов противника и в условиях ограниченной видимости: в сумерки, на рассвете, во время дождя, снегопада и т. п.

Устройство

Приспособление состоит из откидного целика с широкой прорезью, устанавливаемого на прицельную планку, и накидной мушки, надеваемой на мушку оружия сверху.

На откидном целике и накидной мушке на сторонах, обращенных к прикладу, имеются светящиеся точки в прозрачных капсулах.

Устройство приспособления и способ его крепления на оружие показаны на рис. 1 и 2, где детали обозначены следующими цифрами:

—накидная мушка (1); а— светящаяся точка;
—пружина накидной мушки (2);
— основание накидной мушки (3);
— ось пружины (4);
— втулка (5);
— откидной целик (6); б — светящаяся точка;
—капсула целика (7);

—ось целика (8);
—основание целика(9);
—капсула мушки (10).

Откидной целик и накидная мушка могут занимать два положения:

походное — при стрельбе в условиях нормальной видимости целик откидывается вниз, а накидная мушка снимается с мушки оружия и фиксируется на фиксаторе основания, как показано на рис. 2. В этом положении они не должны мешать пользоваться открытым прицелом;

боевое — для стрельбы ночью и в условиях ограниченной видимости, как показано на рис. 1.

Для перевода откидного целика и накидной мушки в боевое положение, необходимо повернуть откидной целик (6) по часовой стрелке (см. рис. 2) до фиксации его в вертикальном положении; приподнять пальцем или выколоткой конец пружины (2), выступающий за переднюю стенку колодки мушки и отвести назад, обеспечив расцепление накидной мушки с фиксатором основания накидной мушки, при этом конец пружины не должен выступать за верхний край предохранителя мушки во избежание разгибания пружины.

Одновременно с этим переместить накидную мушку (1) по пружине (2) в верхнее положение до совмещения гнезда в накидной мушке со стержнем мушки оружия, после чего опустить

конец пружины. Накидная мушка при этом под действием пружины опустится вниз и займет положение, указанное на рис. 1.

Перевод деталей приспособления в походное положение производится в обратной последовательности.

Для стрельбы в условиях ограниченной видимости, т. е. в условиях, когда очертания прорези основного целика и мушки оружия плохо видимы, используются откидной целик и накидная мушка приспособления.

Правила прицеливания в этом случае такие же, как и по открытому прицелу (см. рис. 4).

По мере наступления темноты очертания прорези откидного целика и накидной мушки тоже становятся плохо видимы. В этом случае прицеливание в цель, определяемую по вспышкам выстрелов или же находящуюся на освещенном фоне, производится по светящимся точкам, имеющимся на откидном целике и накидной мушке.

Взаимное расположение светящихся точек при прицеливании показано на рис. 3.

Приспособление для ночной стрельбы не требует дополнительного приведения оружия к нормальному бою. Бой оружия при стрельбе с приспособлением в основном остается таким же, как и при стрельбе с открытым прицелом. В случае значительного отклонения средней точки попадания по высоте или дальности необходимо произвести подбор откидного целика

так, чтобы он выступал над гривкой основного прицела на 3,15 мм.

Установка приспособления на оружие

Для установки приспособления на оружие необходимо:

присоединить основание накидной мушки к колодке мушки оружия, для чего накидную мушку поставить на фиксатор основания и, удерживая приспособление за основание, подвести его с левой стороны к колодке мушки оружия, вложить конец пружины накидной мушки в предохранительные ушки колодки мушки оружия так, чтобы ее петля расположилась по обе стороны мушки оружия. Зацепить основание накидной мушки за заднюю стенку окна колодки мушки оружия и продвинуть его вдоль задней стенки окна до зацепления зацепом основания за правую кромку окна (см. рис. 2).

Во время присоединения накидной мушки к колодке мушки оружия необходимо следить за тем, чтобы не допустить погнутости пружины накидной мушки.

Присоединить основание откидного целика к прицельной планке пулемета, для чего поставить откидной целик относительно основания в вертикальное положение (см. рис. 1).

Передвинуть хомутик по прицельной планке и установить его на 12 деление. Взять откидной целик за края основания обеими руками и наложить сверху целика прицельной планки так, чтобы светящаяся точка была обращена

к прикладу оружия.

Затем совместить прорезь на основании откидного целика с основным целиком и, нажимая сверху, зафиксировать его до щелчка.

При этом перо основания должно охватить цилиндрическую часть прицельной планки согласно рис. 1. Перевести откидной целик в походное положение.

Отделение приспособления

Для отделения накидного приспособления необходимо:

снять накидное приспособление с колодки мушки оружия, для этого поднять пальцем или выколоткой конец пружины накидной мушки, передвинуть накидную мушку по пружине и установить ее на фиксатор основания накидной мушки.

Отжать отверткой зацеп основания накидной мушки до захода фаски основания за кромку стенки колодки мушки и сдвинуть приспособление за нижнюю часть основания влево, чтобы зацеп основания расцепился с кромкой колодки мушки. Затем, сдвигая приспособление влево, снять его с колодки мушки оружия.

Снять накидное приспособление с прицельной планки оружия, для этого необходимо откидной целик установить в боевое положение (см. рис. 1). Поставить прицельную планку в вертикальное положение и, зацепив отверткой за конец пера основания, как показано на рис. 1,

вывести основание из зацепления с прицельной планкой.

Уход за приспособлением

При эксплуатации приспособления необходимо:

а) оберегать капсулу со светящимися точками от загрязнения, не трогать руками и не смазывать ее различного рода смазками;

б) в случае загрязнения капсулы со светящимися точками на целике и мушке протереть их чистой мягкой ветошью, смоченной в воде или керосине; после удаления грязи целик и мушка протираются чистой сухой ветошью;

в) при загрязнении гнезда в накидной мушке, которым она надевается на стержень мушки оружия, отделить основание накидной мушки и прочистить это гнездо;

г) избегать частых отделений приспособления от оружия с целью предотвращения деформаций его частей.

В случае, если будут деформированы отдельные его части, допускается подгибка пера основания целика, пружины накидной мушки и пружинящей части основания мушки.

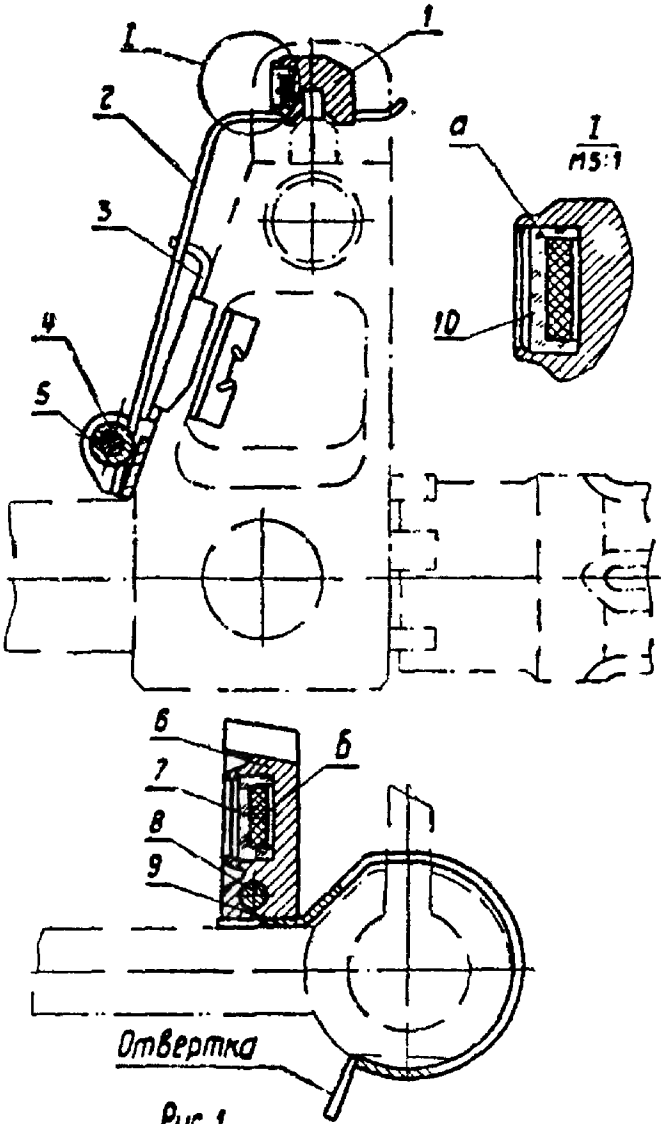


Рис. 1
Боевое положение приспособлений для ночной стрельбы

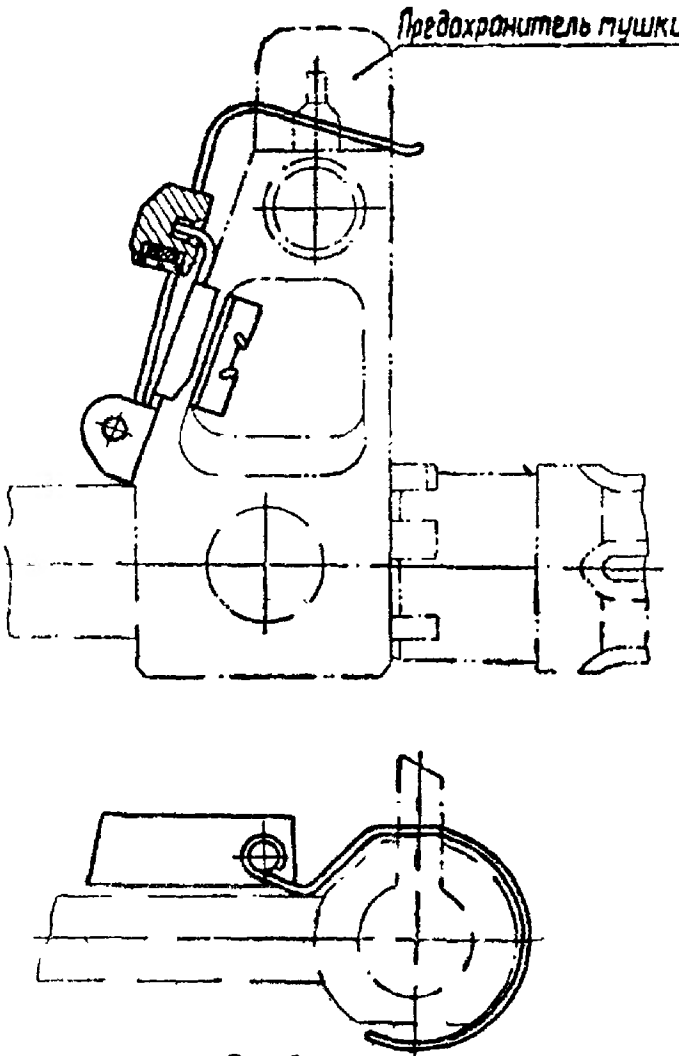


Рис 2

Походное положение приспособлений для ночной стрельбы

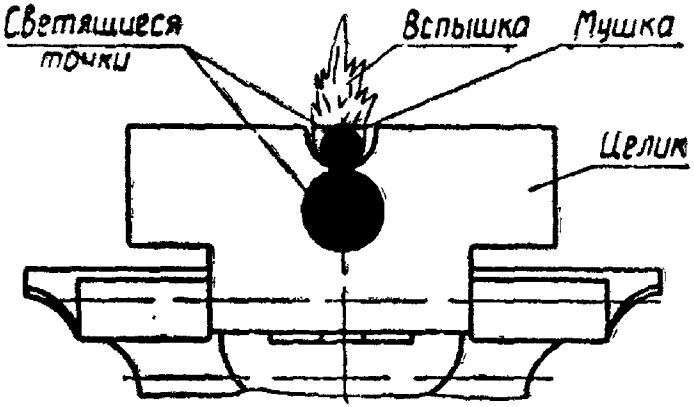


Рис. 3
Прицеливание при стрельбе по вспышкам

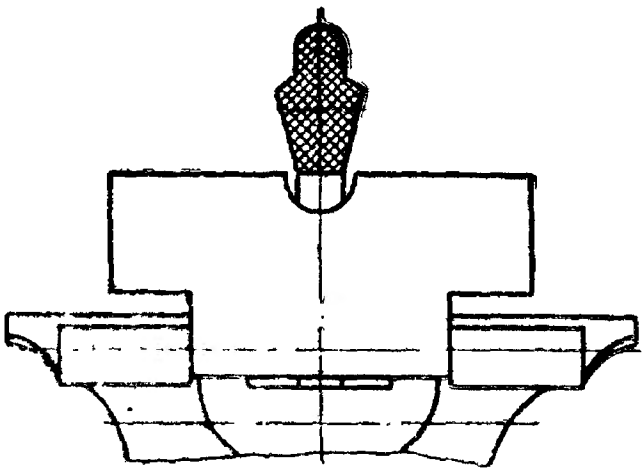


Рис 4
Прицеливание при стрельбе в условиях ограниченной видимости

Содержание

Стр.

1. Общие указания 3
2. Комплект поставки 4
3. Свидетельство о приемке 6
4. Гарантийные обязательства 7
5. Сведения о хранении оружия 8
6. Сведения о движении оружия при эксплуатации 10
7. Сведения о закреплении оружия при эксплуатации 12
8. Результаты проверки боя 14
9. Служба оружия 18
10. Осмотр оружия 22
11. Особые замечания по эксплуатации и аварийным случаям 26
12. Сведения о ремонте оружия 28
13. Особые отметки 30
14. Правила эксплуатации пулемета ПКМС 32